



EDITION GRANDES CULTURES

STATION
POITOU-CHARENTES

000161
S.R.P.V.

13,ROUTE DE LA FORET
86580 BIARD

Bulletin n° **342** (08/97) 25 Mars 1997

COLZA : Stratégie fongicide
BLE : Oïdium, fortes attaques sur variétés sensibles

COLZA : stade E à F1

RAVAGEURS

Situation-Préconisation

MELIGETHES

Fin de sensibilité, ne plus intervenir.

CHARANCONS DES SILIQUES

Le vol a débuté avec de faibles captures. Le colza n'est pas encore au stade sensible (G2), attendre pour intervenir.

PUCERONS CENDRES DU CHOU

Pas de captures à la tour à succion, pas de pucerons en parcelles ; ne pas intervenir.

MALADIES

Situation

PSEUDOCERCOSPORELLA

Peu présent voir absent.

CYLINDROSPORIOSE

Beaucoup moins présente qu'en 1996 ; voir absente.

PHOMA

Présence inhabituelle de macules sur feuilles, surtout en Charente Maritime.

SCLEROTINIA

A partir du stade G1, vous serez informé des périodes favorables aux contaminations.

Préconisation

La climatologie n'étant pas favorable aux maladies, vous pouvez différer votre traitement.

Voir **dossier avertel** pages 14 à 16 pour le choix des produits.

Cas général : 500 g de carbendazime (m.a.).

Erratum tableau fongicides : ERIA est aussi autorisé sur cylindrosporiose.

Rappel : le mélange pyréthrinoïdes + fongicides inhibiteur de stérols est toujours déconseillé (mortalité d'abeilles, positionnement de l'insecticide inadapté).

POIS : stade 2 à 6 feuilles

SITONES

Situation - Préconisation

L'activité est actuellement ralentie. Intervenir sur les parcelles non encore protégées et qui atteignent la note 2 à l'échelle de Cantot (dossier Avertel page 20). Après le stade 6 feuilles, ne plus intervenir.



BLE : stade épi 1 cm à 1-2 noeuds.

Situation

PIETIN- VERSE

Des symptômes apparaissent actuellement, dûs aux contaminations primaires en fin de latence.
L'absence de pluies significatives ne permet pas les contaminations secondaires. Le risque climatique est inférieur à celui de 1996.
La prise en compte du risque piétin est nécessaire dans le cas des parcelles à risque parcellaire supérieur à 13 (voir bulletin du 12/02).
Pour les parcelles à risque parcellaire de 11 à 13, la stratégie visera globalement piétin et maladies foliaires.
Pour les parcelles à risque parcellaire inférieur à 11, le risque piétin ne sera pas pris en compte.

MALADIES FOLIAIRES

Les premières observations du réseau indiquent la présence d'oïdium sur variétés sensibles avec des niveaux d'attaques importants ; une présence assez forte de septoriose sur les étages foliairies inférieurs et la quasi-absence de rouille brune. La progression de l'indice de risque rouille brune s'est poursuivie notamment sur la façade atlantique.

Situation risque rouille

Façade atlantique : Risque élevé pour les parcelles levées vers les 20-25 octobre ; risque moyen pour les parcelles levées fin octobre-début novembre.

Autres secteurs : Risque moyen pour les parcelles levées vers le 20 octobre ; risque faible dans les autres cas.

Préconisation

Dans le cas général, il est **trop tôt pour intervenir** ; cependant 2 types de parcelles justifient actuellement une intervention.

* Situations à risque parcellaire/piétin supérieur à 13 dans le cas d'utilisation du prochloraz (stade limite d'application 1 noeud).

* Parcelles implantées en variétés sensibles à l'oïdium présentant des attaques significatives (l'action conjugée de la sécheresse et de l'oïdium risque d'entraîner la régression de talles en cours de montaison). Dans ce cas, intervenir avec une morpholine (si le risque piétin le justifie, un traitement à base de cyprodinil, Unix ou Koara, permettra de contrôler les 2 maladies).

ORGE D'HIVER : stade épi 2 cm à 1 noeud

MALADIES

Situation-Préconisation

La présence d'helminthosporiose et de rynchosporiose est signalée. Prévoir une intervention au stade 1 à 2 noeuds.

ORGE DE PRINTEMPS : stade 3 feuilles à 1 noeud

RHYNCHOSPORIOSE

Dans les parcelles les plus avancées, une intervention peut être envisagée dès maintemant (une interventio: précoce permet d'éviter une généralisation de la maladie courant montaison).

TOUTES CULTURES

CAMPAGNOLS

Situation

Un piégeage de contrôle a été réalisé, du 10 au 17 mars 1997, sur le secteur de Saint Sauvant/Rom/Chaunay. Il fait apparaître une chute très importante des densités :

- **céréales** : 7/ha ;
- **prairies** : 14 à 28/ha ;
- **refuges** : 14/ha.

La même tendance a été observée dans le sud Deux-Sèvres (notations visuelles du 24/03/97) :

- **céréales** : 2 foyers actifs dans 7 parcelles observées ;
- **refuges** : très faible activité ;
- **luzerne** : foyers actifs localement (2 parcelles/6).

Conclusions : arrêt de la pullulation. Pas de danger à long terme.

Préconisation

Des interventions ne sont plus justifiées hormis dans quelques prairies (luzernes notamment) encore fortement infestées, avec des foyers actifs.